CONSORCIO AUTOPISTA NORTE

Al contestar por favor cite estos datos:
CAN-20-3049
27 de junio de 2023

CAROLINA HERNANDEZ OSPINA
Director de Interventoría
CONSORCIO CICLORUTAS
Carrera 7 Nº 156 - 10, Piso 31, Torre Krystal
Ciudad

Referencia: Contrato de Obra No. 1640 de 2019. Estudios, diseño y construcción de aceras y ciclorutas del costado oriental de la Autopista Norte entre la Calle 80 y la Calle 128B y obras complementarias, en Bogotá D.C. (en adelante "el Contrato")

Asunto: SOLICITUD INCLUSIÓN NPs A PRESUPUESTO OFICIAL

Respetada Ingeniera:

El presente es para relacionar aquellos no previstos los cuales ya cuentan con Acta de reversión y fijación tal y como lo muestran las siguientes tablas:

ACTAS REVERSIÓN Y FIJACIÓN No 13 *(20 No previstos)*

Ítem	Descripción	Unidad	Precio Unitario Reversado al Mes Base (Noviembre/2019)	No. y fecha del oficio IDU de no objeción
NP-310	RETIRO DE TOCÓN EXISTENTE Y DESENRAIZADO (DIÁMETRO BASAL ENTRE 0,90m - 1,10m) . INCLUYE EXCAVACION MANUAL Y LIBERACION CON REDES EXISTENTES, CORTE Y TROZADO DE RAÍCES CON MOTOSIERRA, RETROEXCAVADORA PARA MANIOBRA, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL EN SITIO AUTORIZADO. NO INCLUYE RELLENOS.	UN	$ 1.307.486	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360905081 del 31 de MAYO del 2023
NP-332	LOSA DE CONCRETO MR40 COLOR TERRACOTA ACELERADO A 7 DIAS (Suministro, Formaleteado, Colocación y Curado. No Incluye Acero, Juntas y Acabado)	M3	$ 1.023.374	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360904941 del 31 de MAYO del 2023

NP-333	LOSA DE CONCRETO MR40 COLOR OCRE ACELERADO A 7 DIAS (Suministro, Formaleteado, Colocación y Curado. No Incluye Acero, Juntas y Acabado)	M3	$ 1.085.462	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360904941 del 31 de MAYO del 2023
NP-334	LOSA DE CONCRETO MR40 ACELERADO A 7 DIAS (Suministro, Formaleteado, Colocación y Curado. No Incluye Acero, Juntas y Acabado)	M3	$ 595.903	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360904941 del 31 de MAYO del 2023
NP-311	UNION PVC TIPO U.M. D= 2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 29.950	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-312	UNION PVC TIPO U.M. D= 3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 47.342	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-313	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 34.823	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-314	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 53.544	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-315	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 81.350	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-316	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 184.290	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-317	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 334.039	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023

NP-319	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=4" RDE 21 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$	87.685	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-320	CODO G.RAD. PVC 22.50° TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$	96.246	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-321	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$	115.376	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-322	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$	198.695	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-323	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$	221.261	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-324	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$	214.793	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-325	CODO G.RAD. PVC 11.25° TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$	382.955	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-326	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$	394.343	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023
NP-327	CODO G.RAD. PVC 45º TIPO U.M. D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$	589.682	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360959901 del 04 de JUNIO del 2023

ACTAS REVERSIÓN Y FIJACIÓN No 14 *(14 No previstos)*

Ítem	Descripción	Unidad	Precio Unitario Reversado al Mes Base (Noviembre/2019)	No. y fecha del oficio IDU de no objeción
NP-267	PROYECTO ACERAS Y CICLORUTAS DEL COSTADO ORIENTAL DE LA AUTOPISTA NORTE ENTRE LA CALLE 80 Y LA CALLE 128B: BLOQUEO Y TRASLADO DE ÁRBOLES EN CONDICIONES ESPECIALES que por el diámetro de la copa requiere conformación de un mayor Bloque de Tierra y por su peso requiere maquinaria de mayor capacidad. Incluye excavaciones manuales y rellenos con material de excavación, corte, poda y retiro de raíces y ramas aéreas, Grúa Telescópica, Transporte para Árbol capacidad quince toneladas o más (longitud de planchón 10m a 12m) hasta punto de traslado final, Torre de iluminación, Retrocargador (incluye combustible y operario), Mano de obra calificada en horario Nocturno (Cuadrilla de 6 Ayudantes + 1 Oficial), postes rollizos para soporte y atraque de árbol, relleno con tierra negra en punto final. Incluye Cargue, retiro y disposición final de residuos generados.	UN	$ 6.580.750	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361027741 del 09 de JUNIO del 2023
NP-268	PROYECTO ACERAS Y CICLORUTAS DEL COSTADO ORIENTAL DE LA AUTOPISTA NORTE ENTRE LA CALLE 80 Y LA CALLE 128B: PODA RADICULAR DE ARBOLES CATEGORIA I (1 - 4,99 m). Incluye Motosierra y herramienta menor, Cicatrizante para raíces, Excavaciones, liberacion de raíces con redes y canalizaciones existentes, relleno con material proveniente de excavación, Acopio interno de material, Retiro y Disposición Final de sobrantes. (No incluye demoliciones ni su disposición)	UN	$ 409.563	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361027741 del 09 de JUNIO del 2023
NP-269	PROYECTO ACERAS Y CICLORUTAS DEL COSTADO ORIENTAL DE LA AUTOPISTA NORTE ENTRE LA CALLE 80 Y LA CALLE 128B: PODA RADICULAR DE ARBOLES CATEGORIA II (5 - 9,99 m). Incluye Motosierra y herramienta menor, Cicatrizante para raíces, Excavaciones, liberacion de raíces con redes y canalizaciones existentes, relleno con material proveniente de excavación, Acopio interno de material, Retiro y Disposición Final de sobrantes. (No incluye demoliciones ni su disposición)	UN	$ 559.298	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361027741 del 09 de JUNIO del 2023

NP-270	PROYECTO ACERAS Y CICLORUTAS DEL COSTADO ORIENTAL DE LA AUTOPISTA NORTE ENTRE LA CALLE 80 Y LA CALLE 128B: PODA RADICULAR DE ARBOLES CATEGORIA III (10 - 14,99 m). Incluye Motosierra y herramienta menor, Cicatrizante para raíces, Excavaciones, liberacion de raíces con redes y canalizaciones existentes, relleno con material proveniente de excavación, Acopio interno de material, Retiro y Disposición Final de sobrantes. (No incluye demoliciones ni su disposición)	UN	$	706.403	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361027741 del 09 de JUNIO del 2023
NP-271	PROYECTO ACERAS Y CICLORUTAS DEL COSTADO ORIENTAL DE LA AUTOPISTA NORTE ENTRE LA CALLE 80 Y LA CALLE 128B: PODA RADICULAR DE ARBOLES CATEGORIA IV (15 - 19,99 m). Incluye Motosierra y herramienta menor, Cicatrizante para raíces, Excavaciones, liberacion de raíces con redes y canalizaciones existentes, relleno con material proveniente de excavación, Acopio interno de material, Retiro y Disposición Final de sobrantes. (No incluye demoliciones ni su disposición)	UN	$	849.853	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361027741 del 09 de JUNIO del 2023
NP-272	PROYECTO ACERAS Y CICLORUTAS DEL COSTADO ORIENTAL DE LA AUTOPISTA NORTE ENTRE LA CALLE 80 Y LA CALLE 128B: PODA RADICULAR DE ARBOLES (20 - 25 m). Incluye Motosierra y herramienta menor, Cicatrizante para raíces, Excavaciones, liberacion de raíces con redes y canalizaciones existentes, relleno con material proveniente de excavación, Acopio interno de material, Retiro y Disposición Final de sobrantes. (No incluye demoliciones ni su disposición)	UN	$	995.915	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361027741 del 09 de JUNIO del 2023
NP-291	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	$	1.048	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361029791 del 13 de JUNIO del 2023
NP-293	UNION HD GARRA DE TIGRE (MULTICAMPANA O SIMILAR) PARA POLIETILENO (PEAD) D=6" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). NORMA EAAB NP-011/NP-007.	UN	$	372.536	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361029791 del 13 de JUNIO del 2023

NP-294	UNION HD GARRA DE TIGRE (MULTICAMPANA O SIMILAR) PARA POLIETILENO (PEAD) D=8" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN). NORMA EAAB NP-011/NP-007.	UN	$ 570.239	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361029791 del 13 de JUNIO del 2023
NP-295	CAJILLA PLASTICA Y TAPA EN POLIPROPILENO PARA MEDIDOR. SUMINISTRO E INSTALACION	UN	$ 232.768	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361029791 del 13 de JUNIO del 2023
NP-296	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1/2" CON COLLAR DE DERIVACION DE 8" X 1". SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE TUBERIA PF, REGISTROS Y ACCESORIOS, LONGITUD PROMEDIO 6.5MT (NO INCLUYE CAJILLA PARA MEDIDOR). NORMA EAAB NS-024.	UN	$ 141.150	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361029791 del 13 de JUNIO del 2023
NP-297	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 3/4" CON COLLAR DE DERIVACION DE 8" X 1". SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE TUBERIA PF, REGISTROS Y ACCESORIOS, LONGITUD PROMEDIO 6.5MT (NO INCLUYE CAJILLA PARA MEDIDOR). NORMA EAAB NS-024.	UN	$ 164.185	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361029791 del 13 de JUNIO del 2023
NP-298	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 1" CON COLLAR DE DERIVACION DE 8" X 1". SUMINISTRO E INSTALACION. INCLUYE TUBERIA PF, REGISTROS Y ACCESORIOS, LONGITUD PROMEDIO 6.5MT (NO INCLUYE CAJILLA PARA MEDIDOR). NORMA EAAB NS-024.	UN	$ 165.249	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233361029791 del 13 de JUNIO del 2023
NP-335	ADOQUIN EN CONCRETO COLOR TERRACOTA TR. PEATONAL (20x10x6cm) (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 4CM EN ARENA PARA CAPA DE SOPORTE Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 71.992	NO OBJECIÓN IDU MEDIANTE COMUNICADO 20233360908541 del 31 de MAYO del 2023

En lo anterior se tienen relacionados 34 no previstos, No objetados por IDU y a los cuales requerimos su inclusión dentro de las actividades del proyecto.

Solicitamos su amable colaboración en dar pronto trámite a la modificación del contrato con el fin de poder incluir los presentes No previstos dentro del presupuesto oficial del proyecto y con esto mismo poder desde nuestra parte dar cobro a dichas actividades, toda vez que con esto permitiría aliviar el flujo de caja por dichas actividades que se encuentran represadas para cobro.

Cordialmente,

BLADIMIR GACHARNÁ
Director de Proyecto
Consorcio Autopista Norte

Proyectó: YM
Revisó: BG
Anexo: Copia Oficio Digital (7 Folios)
CC: Emilio Hernandez– Dirección Técnica de construcciones IDU – Supervisión del Contrato – Calle 22 6-27